

**Garant**
**Kombi-Fräser-Aufsteckdorn Form ADB, SK 50 A = 160, Dorn-Ø d1: 16mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	300990 16
GTIN	4045197285492
Artikelklasse	31A

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Kegelschaft, Aufnahmezapfen und Anlageflächen am Bund geschliffen. Mit Balluff/RFID-Chip-Bohrung.

**GARANT** – Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!).

**Verwendung:**

- **Mit Passfeder für Fräser mit Längsnute, z.B. DIN 841.**
- **Mit Mitnehmerring für Fräser mit Quernute DIN 1880 und Messerköpfe DIN 1830.**

**Lieferumfang:**

Inklusive Passfeder, Mitnehmerring und Fräseranzugsschraube.

**Sonderzubehör:**

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr. 308820 – 308835, Spezialschlüssel Nr. 309840.

**Hinweis:**

Innenkühlung nur mit passender Anzugsschraube Nr. 309861 möglich.

**Technische Beschreibung**

Ersatz-Mitnehmerring Nr. 309870	16
Dorn-Ø d <sub>1</sub>	16 mm
Auskraglänge A-Maß	160 mm
Fräsdornlänge L <sub>4</sub>	27 mm
passender Spezialschlüssel Nr. 309840	16

Fräsdornlänge $L_3$ mit Mitnehmerring	17 mm
Außen-Ø D	32 mm
Ersatz-Fräseranzugsschraube Nr. 309860 / 309861	16
Spann-Ø $D_1$	16 mm
Aufnahme	SK 50 A = 160
Norm	DIN 6358
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 $\text{min}^{-1}$
Rundlaufgenauigkeit	$\leq 5 \mu\text{m}$
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Fräser-Aufsteckdorn

## Zubehör

Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308790 50
Anzugsbolzen 60°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308785 50
Anzugsbolzen Form A passend für Steilkegel 50	308600 50
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308615 50
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308620 50
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 50	308740 50
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308650 50
Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308795 50
Anzugsbolzenabgedichtet, Form A passend für Steilkegel 50	308610 50
Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 50	308820 50

Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308765 50
AnzugsbolzenForm B passend für Steilkegel 50	308640 50
Mitnehmerring für Dorn-Ø 16 mm	309870 16
Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308760 50
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7Form A passend für Steilkegel 50	308605 50
Spannschlüssel für AnzugsbolzenISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 50	308830 50
Fräser-Anzugsschraube für Dorn-Ø 16 mm	309860 16
Spezialschlüssel für Dorn-Ø 50 mm	309840 50
Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 50	308660 50
Fräser-Anzugsschraube für Dorn-Ø 50 mm	309860 50
Spezialschlüssel für Dorn-Ø 16 mm	309840 16
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewindeabgedichtet passend für Steilkegel 50	308720 50